



► Características

- Es un instrumento de alta precisión, estabilidad y repetibilidad.
- Cuenta también con una opción adicional para conexión a software de operación y descarga de datos (no incluido)
- Memoria para almacenar hasta 200 resultados de lecturas
- Deslizador para lectura de celdas de 10 mm

► Funciones

- Modo de operación de análisis cuantitativo
- Realiza curvas y cálculos de concentración
- Análisis cinético

► Accesorios incluidos

- Celdas de vidrio (4)
- Funda protectora

DATOS TÉCNICOS

Modelo	VE-5100UV
Rango de longitud de onda	190 - 1000 nm
Ancho de banda	2 nm
Precisión de longitud de onda	±1 nm
Repetibilidad de longitud de onda	≤0.5 nm
Calibración	Automática.
Sistema óptico	Haz simple, rejilla de 1200 líneas /mm
Luz Difusa	≤0.3%T a 220 nm, 360 nm
Rango fotométrico	0.125%T, -0.097 – 1.999A
Precisión fotométrica	0.5%T
Estabilidad	±0.002 A/h a 500 nm
Detector	Fotodiodo de silicio
Fuente de luz	Deuterio y tungsteno
Salida de datos	Entrada USB
Pantalla	LED
Dimensiones	450 x 340 x 165 mm
Alimentación	CA 85-260V, 50/60 Hz, 3.5A
Garantía	1 año